

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس العاشر
{محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

محمد و خالد معهما ٨٠٠ كتاب , وعدد كتب خالد تزيد عن
عدد كتب محمد بـ ١٥٠ كتاب , ما عدد كتب محمد ؟

٣٥٠



٣٢٥



٣٠٠



٢٠٠



0543256573

إذا كان

$$\frac{2}{8} = \frac{2}{x}$$

س+1

ع-س

أوجد قيمة س

٢

أ

٣

ب

٦

ج

٦-

د

0543256573

٦ اعمده وكل عمود به عدد من الصناديق أقل من
الذي قبله بصندوق واحد فإذا كان العمود الرابع
به ٥ صناديق , كم مجموع الصناديق ؟

أ ٢٤

ب ٢٥

ج ٣٣

د ٢٩

0543256573

سؤال 4 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ - ٠,٩

-القيمة الثانية : $\frac{1}{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 5 قارن بين :

- ١٨ - القيمة الأولى : (٢١-٨٢)
- ١٧ - القيمة الثانية : (٥٢-٨٢)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

$$\begin{array}{r} 1, 1 + 0, 2 \times 0, 2 + 0, 2 \\ \hline 2, 2 + 0, 4 \times 0, 4 + 0, 4 \end{array} = \dots\dots\dots$$

د ٤

ج ٢

ب $\frac{1}{2}$

أ $\frac{1}{4}$

0543256573

س-س

(5)

=

.....

ج

ب

ا

د

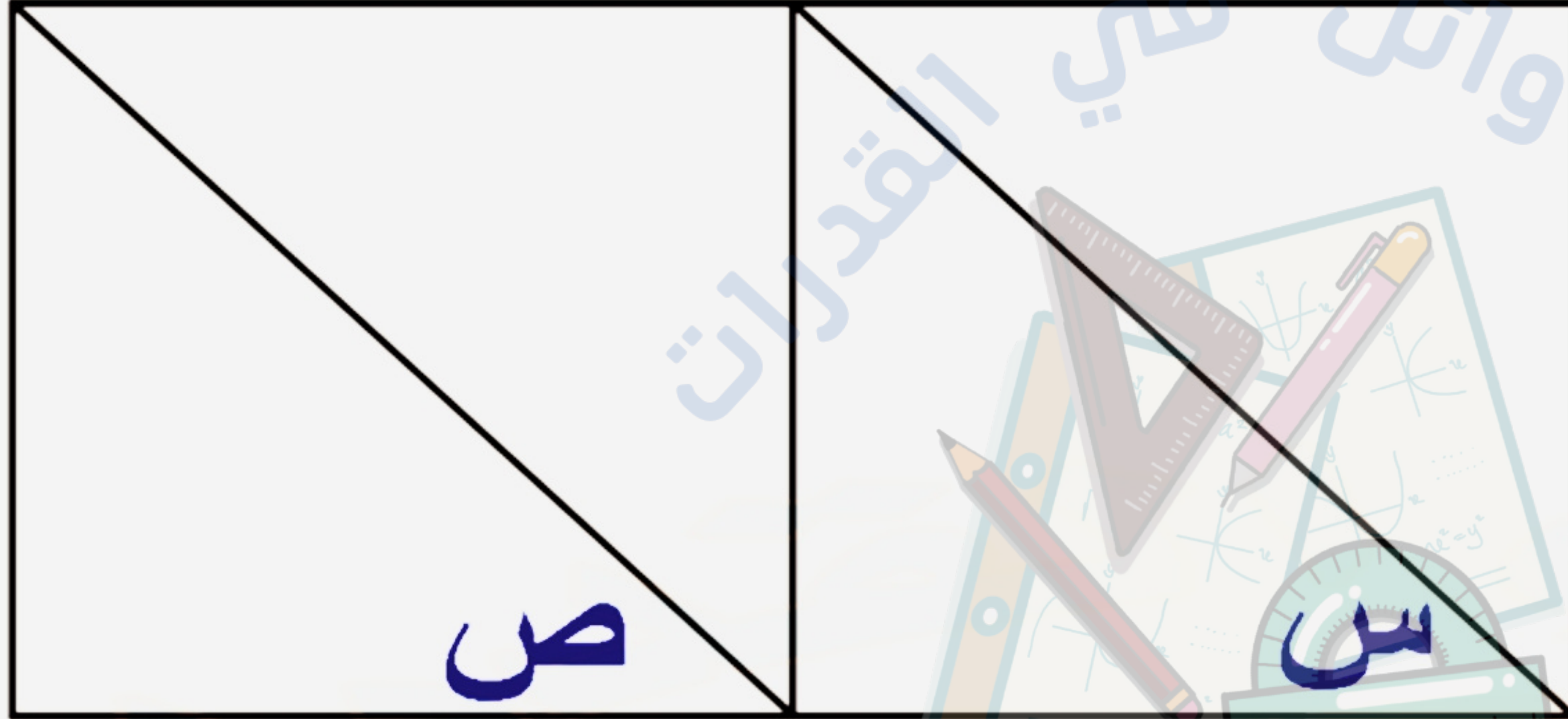
هـ

ز



0543256573

سؤال 8 مستطيل قسم الي مربعين،



قارن بين :

٨
- القيمة الأولى : ق (س)

٨
- القيمة الثانية : ق (ص)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

عُمر هدى بعد ٩ سنوات سيصبح مثلى عمرها بعد
٣ سنوات , ما عُمر هدى الان ؟

د ٢٤

ج ٩

ب ٣

أ ١٢

0543256573



كل عدد تربيع الذي أسفله وضعف
الذي علي يساره فما ناتج الجذر
التربيعي ل س ص ع ؟

٨ ب

٤ د

١٦ أ

٣٢ ج

وزع رجل مبلغ من المال فأعطي الزوجة الربع والبنت
السدس والولد الربع وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال , كم كان معه ؟

أ ٢٤٠٠٠

ب ١٨٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٠٠٠

0543256573

١٥ موظفا في دائرة حكومية قسموا إلى لجنتين : لجنة بها
١٠ موظفين ولجنة بها ٨ موظفين , فكم مشترك مسجل باللجنتين ؟

١٠ د

٨ ج

٤ ب

٣ أ

0543256573

ما عدد المربعات التي يجب تظليلها
حتى تصبح نسبة المظلل ٤ : ٥ ؟

٤



٥



٣



٢



0543256573

عدد الاطفال في ٢٠ اسرة

٤	٣	٢	٢	١
٣	٥	١	٤	٢
٢	٥	٣	٣	٥
٦	١	٣	٤	٣

ما هو الوسيط لعدد الاطفال ؟

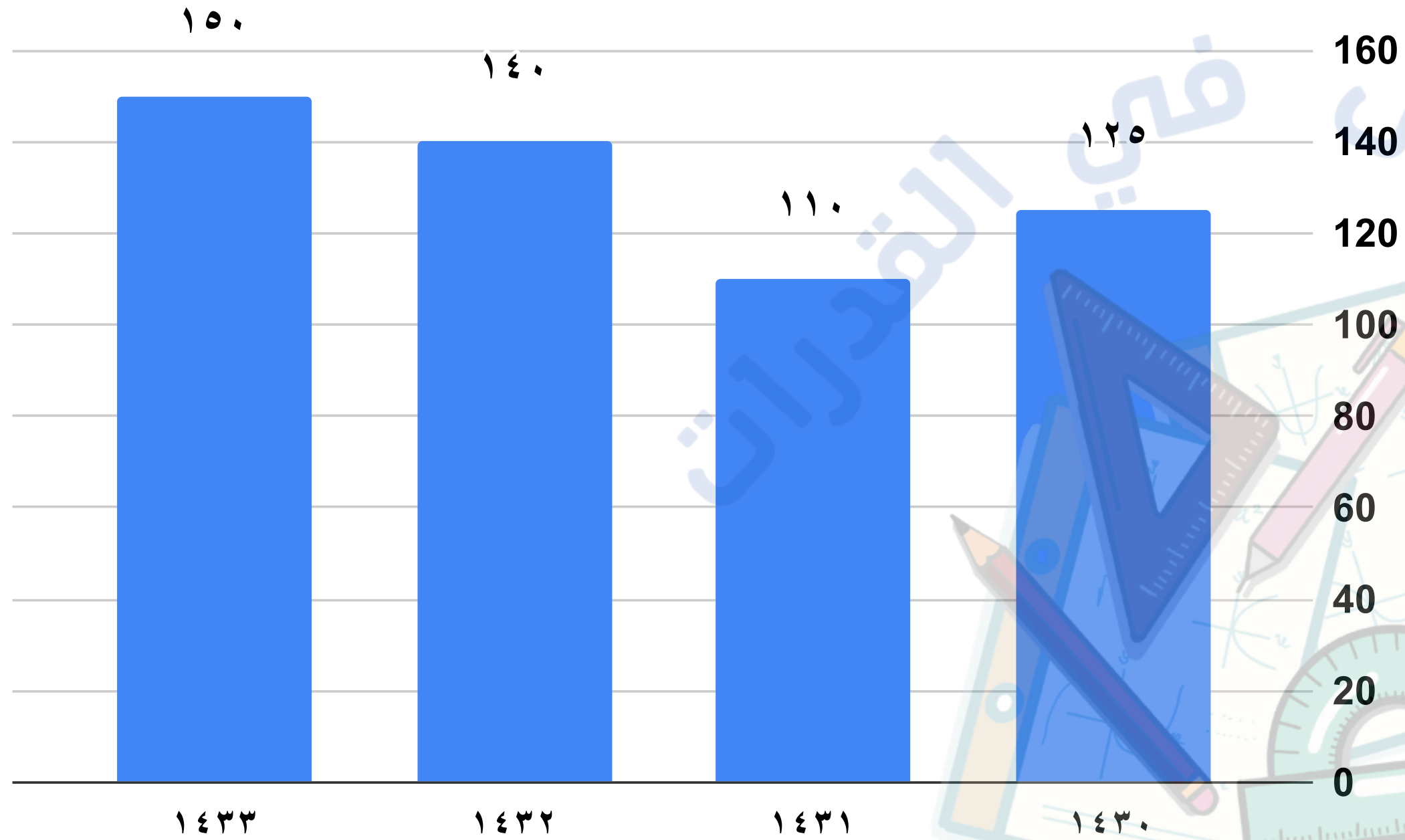
ب ٥

أ ٦

د ٨

ج ٣

0543256573



اوجد نسبة الزيادة بين عامى ١٤٣٣ الى عام ١٤٣٠؟

ب ٢٥%

ا ٢٠%

د ١٥%

ج ١٠%

0543256573

مكعب طول حرفه ٢ سم وضع فيه مكعب طول حرفه
١ سم, ما الحجم المتبقي من المكعب الاول ؟

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ١

0543256573

غرفة أبعادها ٦ م , ٩ م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ م ,
ما اكبر عدد من السجاد يمكن فرشته داخل الغرفة ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

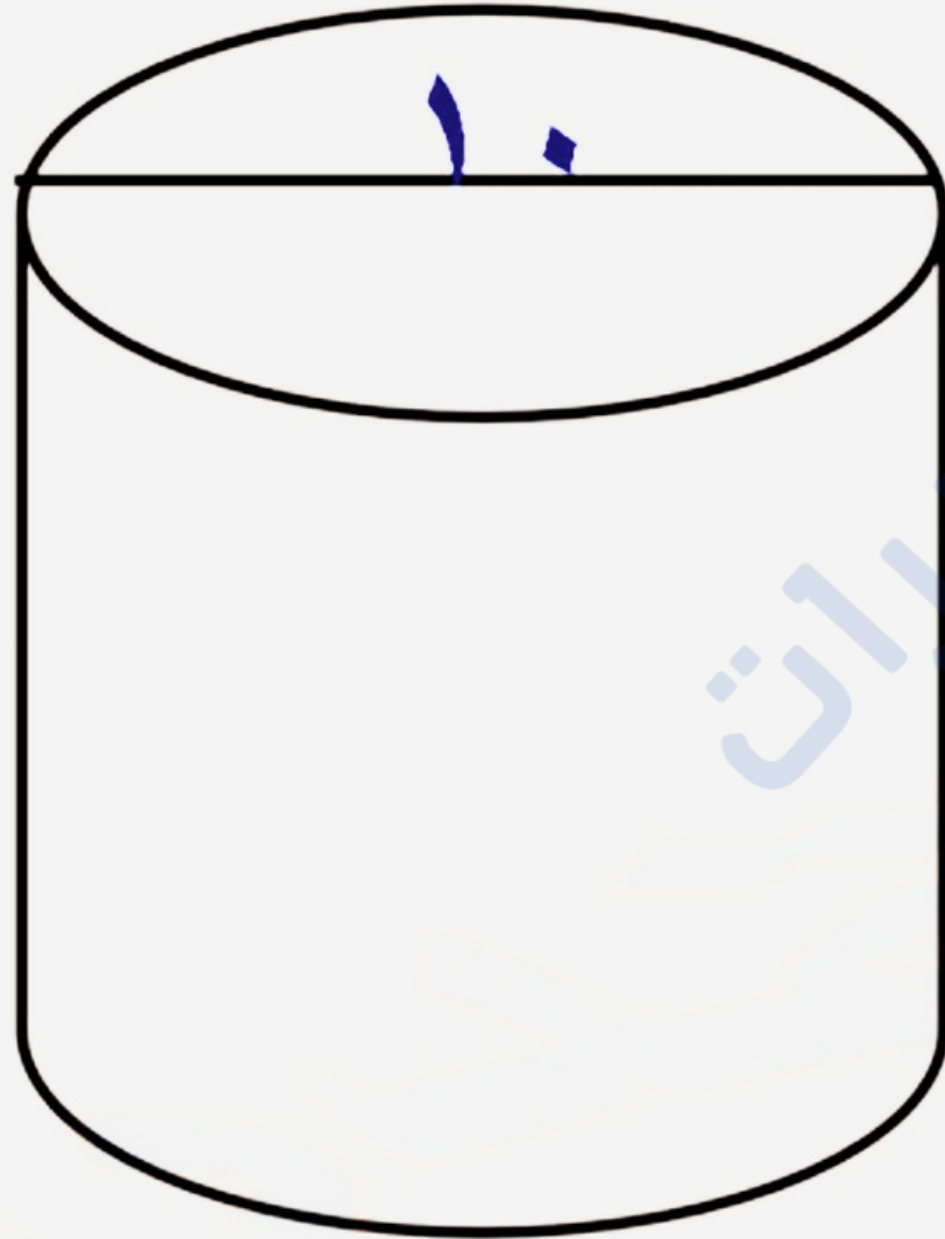
0543256573

في الشكل المجاور :

أسطوانة مملوءة بعصير , قارن بين :

-القيمة الأولى : كمية العصير

-القيمة الثانية : ٧٥٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

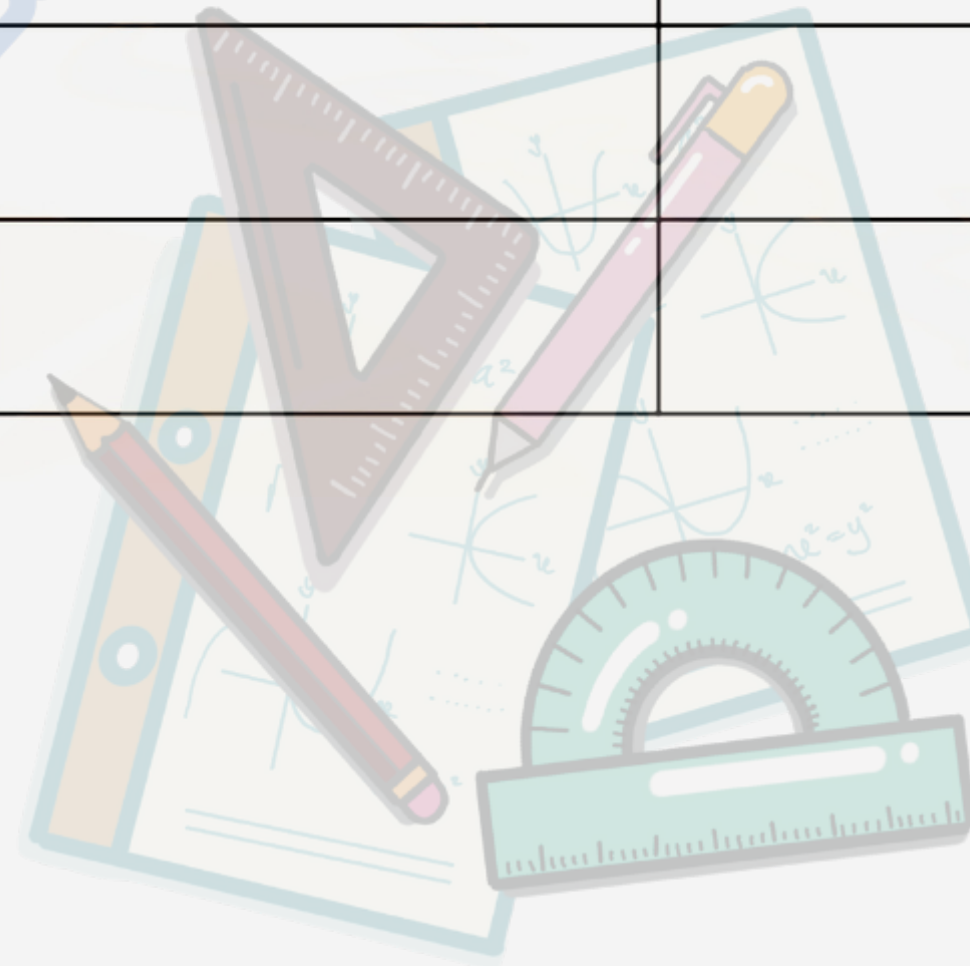
د المعطيات غير كافية

0543256573

سؤال 19

اوجد كثافة اليمن

الدولة	المساحة	عدد السكان	الكثافة
اليمن	٥٥٠٠٠٠	٢٢٠٠٠٠٠٠	؟



٢٤

ب

٤

أ

٤٠

د

٣٦

ج

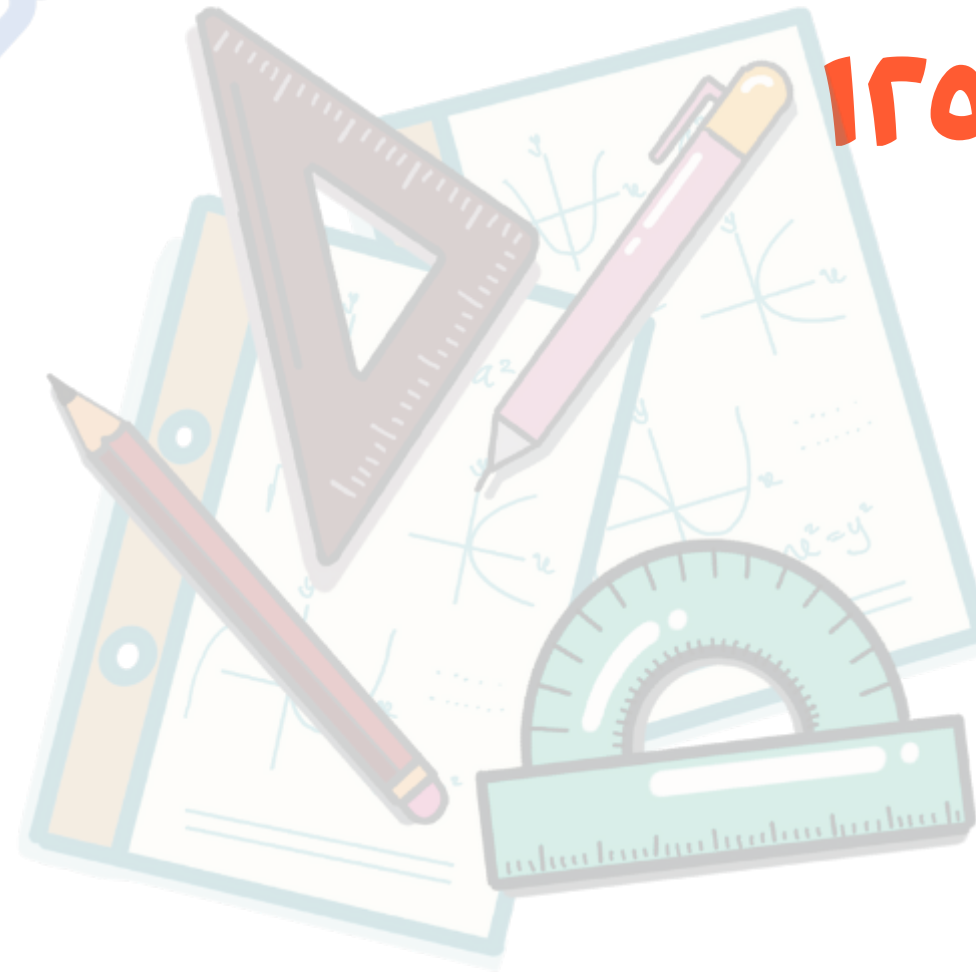
0543256573

سؤال 20

قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٢٥% من ٣٥

-القيمة الثانية : ٣٥% من ١٢٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا كان مساحة الكرة الأرضية ٥١٠ مليون كم^٢ يغطي الماء
نسبة ٧٠% منها , اوجد مساحة اليابسة ؟

١٥٤

أ

١٥٣

ب

١٦٦

ج

١٧٠

د

0543256573

قرأ خالد يوم الإثنين ١٥ صفحة من كتاب عدد صفحاته ١٠٥ وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها ففى أي يوم ينتهى خالد من قراءة الكتاب؟

أ الأربعاء

ب الخميس

ج السبت

د الجمعة

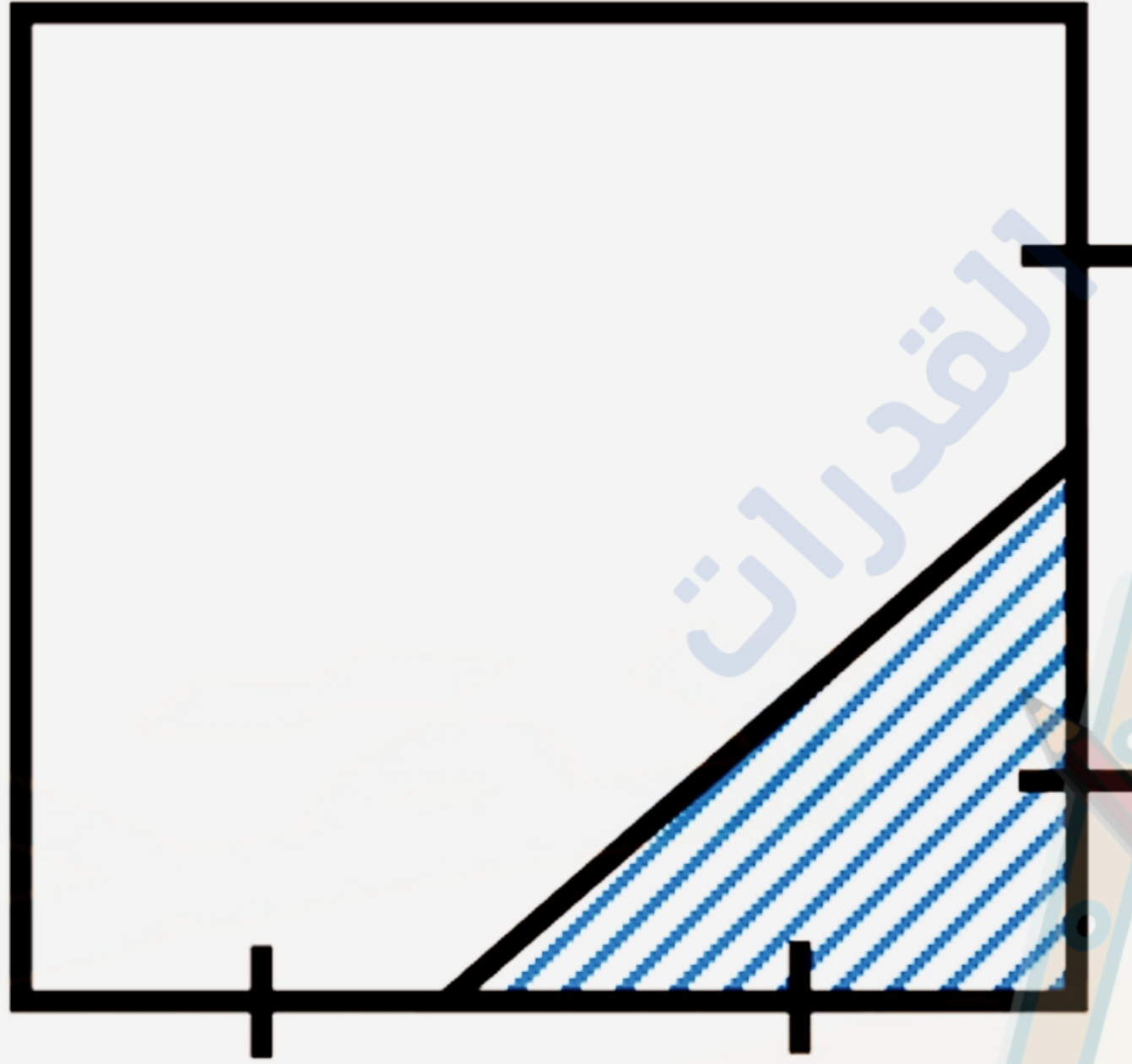
0543256573

سؤال 23

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة الجزء مظلّل

-القيمة الثانية : $\frac{1}{4}$ مساحه مربع



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية الي الساعة
الثامنة , كم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٨٠

د ٢٤٠

0543256573

سؤال 25

اوجد قيمة س :

(س^٣)°

٣

١٥

٤٥

ب

د

١٠

٣٠

أ

ج

0543256573